Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 14:59

Link do produktu: https://higienadent.com/outlet-wklady-z-wlokna-szklanego-fibrekleer-4x-tapered-pentron-p-297.html



OUTLET Wkłady z włókna szklanego - FibreKleer 4X Tapered PENTRON

Cena	**85,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**000206**
Producent	**Pentron**

Opis produktu

OUTLET to doskonała okazja do zakupów w bardzo atrakcyjnych cenach. Produkty oferowane w tym dziale mogą posiadać np. uszkodzone opakowania, które nie wpływają na jakość produktu lub po prostu wyprzedajemy ostatnie sztuki z naszego magazynu. Każdy z nich dokładnie opisujemy i przedstawiamy wady na zdjęciach.

Nowe wkłady FibreKleer 4X to idealna widoczność na zdjęciach rentgenowskich - 10szt

Wkłady z włókna szklanego FibreKleer 4X zbudowane są z podłużnie ułożonych włókien szklanych zatopionych w mocnej matrycy żywicznej, aby dostarczyć największej wytrzymałości i estetyki, która jest nieosiągalna przy tradycyjnych wkładach metalowych. Wkłady FibreKleer 4X są widoczne na zdjęciach rtg tak jak 400% Al. W celu ułatwienia wyboru odpowiedniego rozmiaru wiertła i wkładu - są oznaczone kolorami.

Dostępne w trzech kształtach:

- równoległe z retencyjną główka (Parallel)
- zwężające się w kierunku wierzchołka (Tapered)
- w kształcie pnia palmy (Original)

pozwalają klinicystom wybrać właściwy kształt wkładu, najlepszy dla danego przypadku klinicznego.

Wskazania: zachowanie odbudowy zrębu w zębach leczonych endodontycznie, które mają minimum 2mm struktury koronowej zęba powyżej kości wyrostka.

Podczas zastosowania wkładów FibreKleer 4X proszę przestrzegać następujących ważnych wskazówek:

- Wkłady FibreKleer 4X są pre-silanizowane w celu zwiększenia adhezji do cementów kompozytowych i materiałów do odbudowy rdzenia.
- Jeśli nie jest osiągalne 2mm koronowej struktury zęba powyżej kości wyrostka, należy rozważyć wydłużenie korony lub „wyżynanie ortodontyczne", aby otrzymać odpowiednią obręcz.
- W celu zminimalizowania nacisku na powierzchnię łączenia zrębu zęba i wkładu wewnątrz, linia kończąca lub brzeg preparacji powinny znajdować się na solidnej strukturze zęba, nie na odbudowie rdzenia.
- Cementy żywiczne i materiały do odbudowy rdzenia osiągają najlepszy rezultat, gdy użyte są wraz z FibreKleer 4X Post System. Pentron Clinical poleca Cement-It Universal C&B, Breeze , Build-It FR i Build-It Light Cure.
- Wkłady FibreKleer 4X muszą być dezynfekowane. Może być używana zimna sterylizacja taka jak glutaraldehyd lub fenol. Po zdezynfekowaniu przed cementowaniem należy wkład dokładnie wypłukać i osuszyć. Wiertła FibreKleer i FibreKor muszą być sterylizowane w autoklawie.
- Wkłady FibreKleer 4X muszą być odcinane wiertłami diamentowymi lub diamentowymi separatorami i zaleca się unikanie cięcia wiertłami węglowymi, ponieważ one mogą powodować rozszczepianie wkładu.
- Cement może być nakładany do kanału przy użyciu narzędzia do wypełniania kanału w celu zapewnienia całkowitego uszczelnienia w kanale.
- Użycie strzykawek samomieszających i mieszadełek wewnątrzustnych pomaga uniknąć zamknięcia pęcherzyków

powietrza w cemencie pomiędzy powierzchnią korzenia i wkładu.
- Jeśli potrzebne jest ponowne leczenie endodontyczne wkłady FibreKleer 4X mogą być usunięte nawiercając najpierw centralnie wiertłem - cienkim stożkiem diamentowym na środku wkładu na głębokość 2-3mm, a następnie odpowiednim rozmiarem wiertła FibreKleer lub FibreKor. Zaleca się podczas usuwania wkładu częste wykonywanie radiogramów w celu zapewnienia, że wiertło porusza się w przestrzeni wkładu , co pomoże zapobiec perforacji korzenia.

Instrukcja stosowania FibreKleer 4X:

Preparacja kanału

1. Aby zapewnić zachowanie jak największej ilości przyszyjkowej struktury zęba, wybierz wkład o średnicy nieco szerszej niż średnica wypełnionego kanału w okolicy szyjki zęba.
2. Używając wiertła, określ głębokość preparacji pod wkład pozostawiając przynajmniej 4mm materiału wypełniającego - gutperki przy wierzchołku. Załóż gumowy ogranicznik na wiertło odpowiadający planowanej głębokości pod wkład. Wkład musi ciągnąć się 3-5mm dowierzchołkowo w stosunku do kości wyrostka zachowując 4mm (minimum) wypełnienia kanału przy wierzchołku.
3. Użyj instrumentu grzejnego w celu usunięcia materiału wypełniającego do żądanej pod wkład głębokości.
4. Używając wierteł FibreKleer lub FibreKor opracuj kanał tak, aby wkład idealnie pasował.
5. Wypłucz kanał w celu usunięcia zanieczyszczeń i osusz powietrzem i sączkami papierowymi.
6. Przymierz w kanale wkład FibreKleer o rozmiarze takim, w jakim użyte zostało ostatnie wiertło. Aby sprawdzić poprawność osadzenia wkładu można wykonać zdjęcie rtg.
7. FibreKleer 4X Post muszą być przycinane separatorem lub wiertłem diamentowym końcówką turbinową z chłodzeniem wodnym. Obracaj wkład podczas odcinania w celu osiągnięcia gładkiej powierzchni cięcia. Aby zachować retencyjną główkę odcinanie wkładów FibreKleer 4X Parallel powinno być zrobione od strony dowierzchołkowej. Wkłady FibreKleer 4X Tapered powinny być odcinane od strony okluzyjnej w celu zachowania zwężenia wierzchołkowego.
8. Oczyść wkład wycierając alkoholem i osusz wolnym od oleju powietrzem.

Cementowanie wkładów

— Jeśli jest preferowana technika totalnego trawienia:

1. Wytraw kanał 37% kwasem fosforowym przez 20 sekund.
2. Wypłucz kanał dokładnie i osusz używając sączków papierowych. Pozostaw zębinę nieco wilgotną.
3. Nanieś Bond-1 Primer/Adhesive do wnętrza kanału używajac strzykawki lub microbrusha. Jeśli użyty został microbrush, podwójna lub wielokrotna aplikacja jest wymagana. Delikatnie osusz kanał powietrzem wolnym od oleju i używając papierowych sączków usuń z kanału nadmiar żywicy. Nie naświetlaj . Zobacz proszę instrukcję użycia Bond-1 Primer/Adhesive.
4. Wprowadź cement Cement-It Universal C&B lub Build-It FR do wnętrza kanału przy użyciu narzędzia do wypełniania kanałów lub bezpośrednio samomieszajacym mieszadełkiem.
5. Pokryj wkład cementem Cement-It Universal C&B lub Build-It FR i wprowadź wkład do wnętrza kanału lekko dociskając palcem, pozwalając aby nadmiar cement wypłynął. Usuń nadmiar cementu plastikowym instrumentem. Zobacz proszę czas pracy i wiązania cementu i materiału do odbudowy zrębu w instrukcjach użycia tych materiałów.

— Jeśli preferowana jest technika samotrawienia:

1. Wprowadź samotrawiacy cement Breeze do przygotowanego pod wkład kanału używajac samomieszajacych mieszadełek wewnątrzustnych.
2. Pokryj wkład cementem Breeze i wprowadź wkład do wnętrza kanału lekko dociskając palcem, pozwalając aby nadmiar cement wypłynął. Usuń nadmiar cementu plastikowym instrumentem. Zobacz proszę czas pracy i wiązania cementu Breeze w instrukcji użycia. Zwróć uwagę na czas potrzebny na samotrawienie.
3. Zainicjuj światłem wiązanie podwójnie wiążącego cementu lub materiału do odbudowy zrębu naświetlając od góry przez 10 sekund. Zobacz czas pracy i wiązania w instrukcjach użycia Breeze, Cement-It Universal C&B lub Build-It FR .
4. Używając kształtki lub formówki Build-It Core Forms, wykonaj odbudowę zrębu materiałem dualnym Build-It FR lub światłoutwardzalnym Build-It Light Cure
5. Używając wierteł diamentowych i węglowych, ukształtuj utwardzony materiał do odbudowy zrębu tak, jak wymaga tego końcowa odbudowa.

Przeciwwskazania:

- Wkłady FibreKleer 4X są przeciwwskazane w zębach z mniej niż 2mm struktury korony powyżej kości wyrostka
- Przeciwwskazane jest cementowanie FibreKleer 4X z zastosowaniem glasjonomerów, fosforanu cynku lub cementów polikarboksylowych.

Opakowanie zawiera: 10szt wkładów, kształt Tapered - zwężające się w kierunku wierzchołka - w wybranym rozmiarze.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kształt - Tapered: 1,25mm , 1,375mm , 1,50mm